

D. Baldi⁽¹⁾ a montré l'année dernière que l'on peut déceler du brome dans la glande thyroïde, et Paderi⁽²⁾ a fait la même constatation pour la glande pituitaire. Que l'on rapproche ces faits de celui que Rabuteau a découvert, il y a 31 ans, et l'on sera obligé de conclure que ce brome de la thyroïde, qui s'élimine en partie par les urines, doit se rencontrer dans le sang et qu'il en est très vraisemblablement de même de l'iode, dont les composés se comportent comme ceux du brome. En opérant sur des quantités plus considérables de sang, je ne doute donc pas que l'on ne parvienne à y déceler de l'iode.

SUR UNE MÉTÉORITE RÉCEMMENT PARVENUE AU MUSÉUM,

PAR M. STANISLAS MEUNIER.

J'ai l'honneur de présenter à la Réunion un échantillon dont s'est enrichie tout récemment notre collection de Météorites.

Le premier de ces spécimens, du poids de 102 grammes, m'a été très aimablement envoyé par son Exc. M. Yermoloff, Ministre de l'Agriculture et des Domaines de l'empire russe, à qui je me fais un devoir et un plaisir d'adresser tous mes remerciements. Il provient d'une chute qui a eu lieu le 12 mars dernier à Bierbélé, près de Borgo, en Finlande, dans des conditions très spéciales. Le bolide, en effet, après avoir fait explosion dans l'atmosphère, est tombé dans le golfe de Finlande, et, ainsi submergé au fond de la mer, il aurait été perdu pour la science s'il n'avait fait dans la glace un trou de neuf mètres de diamètre, qui a permis d'en repérer aussitôt la position exacte. Il fallut d'ailleurs attendre assez longtemps pour en opérer le sauvetage, à cause de séries de tempêtes qui en rendaient l'abord impossible. C'est seulement tout récemment qu'on a pu en disposer et en faire l'étude.

J'ai immédiatement examiné l'échantillon qui m'est parvenu, et l'analyse chimique comme l'observation microscopique m'ont démontré que c'est au type dit *Monttréjite* que ce nouveau visiteur extra-terrestre appartient. C'est une roche qui se signale avant tout par les innombrables globules pierreux qu'on y voit, reliés entre eux par une matière grisâtre finement cristallisée. Les éléments constituants les plus abondants sont l'olivine, l'enstatite, le fer métallique nickelé en grenailles et la pyrrhotine. La Monttréjite était déjà représentée dans nos vitrines par des météorites provenant d'une quarantaine de chutes différentes.

¹⁾ *Archives italiennes de biologie*, XXIX, 353-356; 1898.

²⁾ *Soc. medico-chirurgica di Pavia*, anal. in *Riforma medica*, 5 août 1898.

90